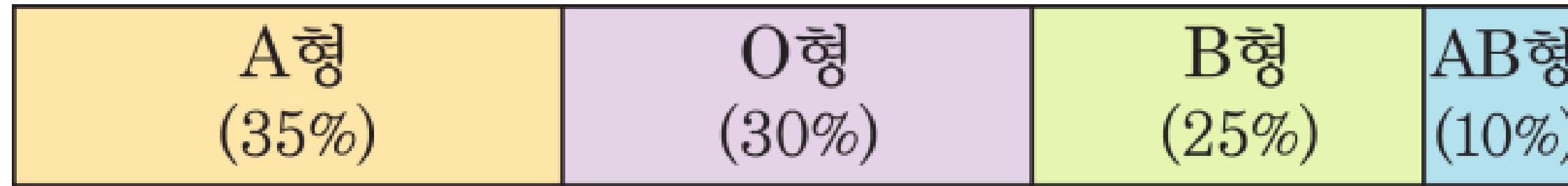


1. 길이가 20cm인 피그래프에서 7cm로 나타낸 것은 전체의 몇 %입니다?
까?

- ① 15%
- ② 20%
- ③ 25%
- ④ 30%
- ⑤ 35%

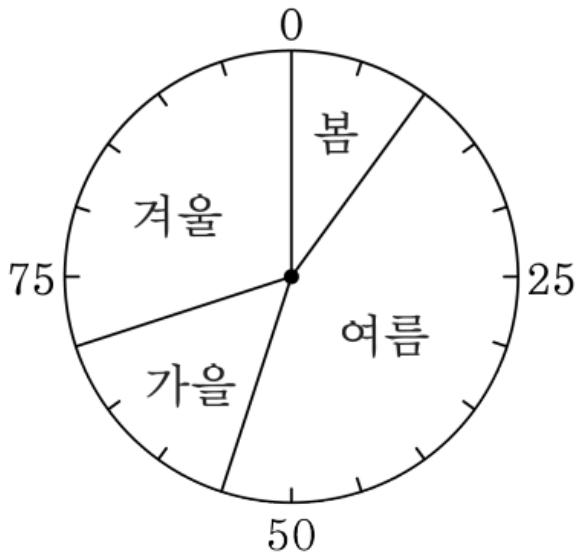
2. 다음은 학생 40명의 혈액형을 조사하여 빠그래프로 나타낸 것입니다.
혈액형이 A형인 학생은 몇 명인지 구하시오.



답:

명

3. 다음 그림은 다혜네 반 학생들이 좋아하는 계절을 조사한 원그래프입니다. 다음 원그래프에서 가장 많이 좋아하는 계절과 가장 적게 좋아하는 계절의 합은 몇 %입니까?

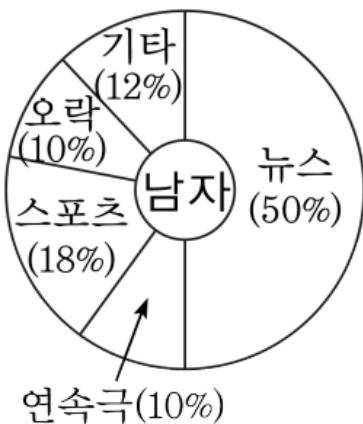


- ① 15% ② 35% ③ 45% ④ 55% ⑤ 60%

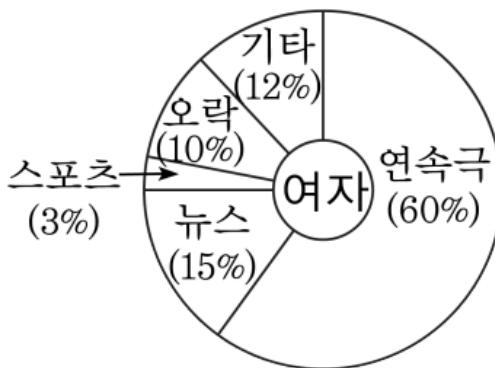
4. 영수네 마을 사람들이 즐겨 보는 TV 프로그램의 시청률을 남녀별로 조사하여 나타낸 원그래프입니다. 남자의 스포츠 프로그램의 시청률은 여자의 스포츠 프로그램의 시청률의 배라고 합니다.

안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.

즐겨보는 TV
프로그램



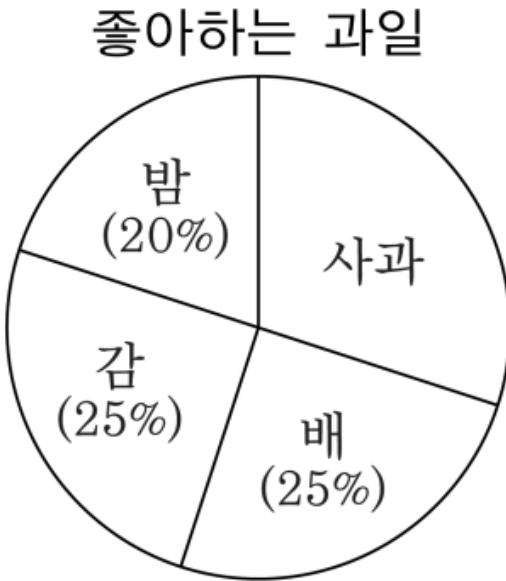
즐겨보는 TV
프로그램



답:

배

5. 다음 그래프에서 사과가 차지하는 부분을 % 라고 할 때,
 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.

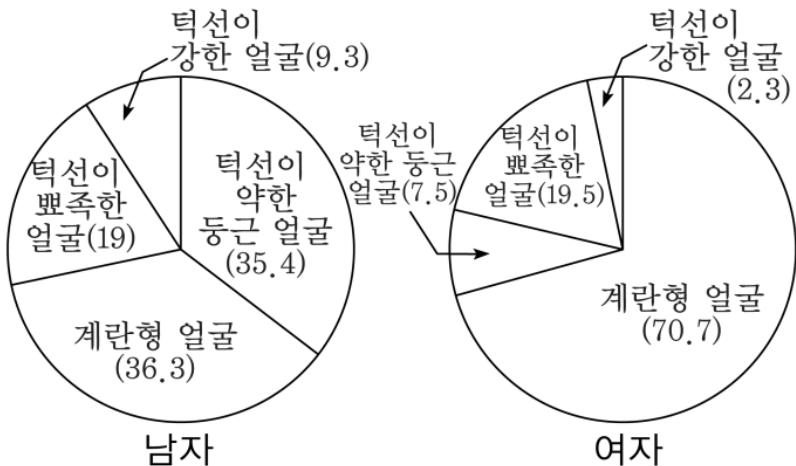


답:

%

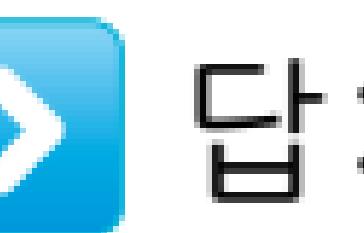
6. 원그래프는 회사에 취직하려는 사람들과 회사원을 뽑는 사람들이 좋아하는 얼굴 모양을 조사한 것입니다. 취업 관련자들이 좋아하는 얼굴형에서 남자의 경우와 여자의 경우가 비슷한 비율을 차지하는 것은 어떤 얼굴형인지 고르시오.

취업 관련자들이 좋아하는 얼굴형(단위:%)



- ① 턱선이 약한 등근 얼굴
- ② 계란형 얼굴
- ③ 턱선이 뾰족한 얼굴
- ④ 턱선이 강한 얼굴
- ⑤ 모두 비슷합니다.

7. 전체의 길이가 20cm인 피그래프에서 학생 수가 56명인 항목이 8cm
를 차지하고 있습니다. 조사한 학생은 몇 명인지 구하시오.

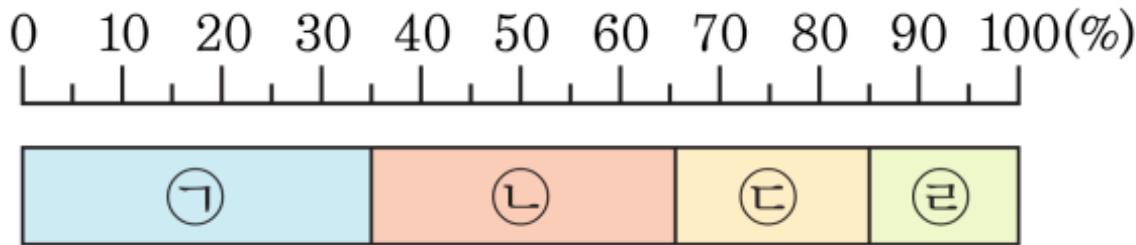


단:

명

8. 윤희네반 학생 40명의 혈액형을 조사한 것입니다. 다음 빠그래프에서 A형의 백분율로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

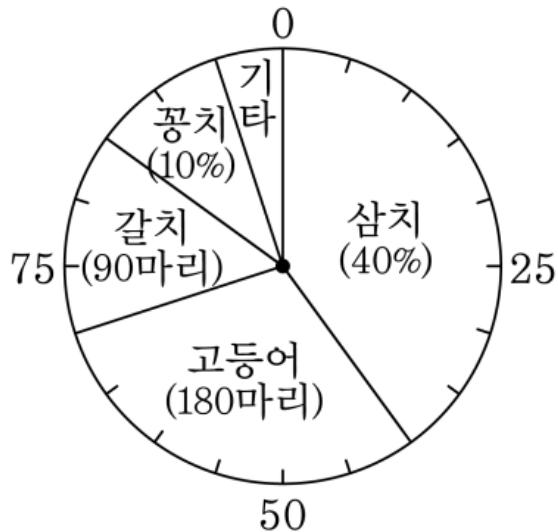
혈액형	A형	AB형	B형	O형	계
학생 수	12	14		6	40
백분율					



- ① ⑦ ② ㉡ ③ ㉢ ④ ㉣ ⑤ 없다

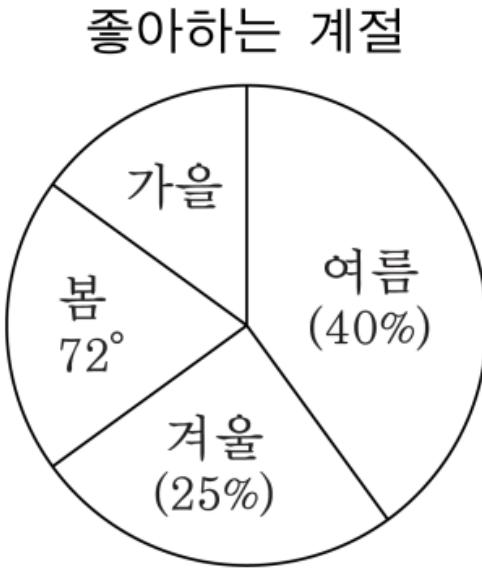
9. 은지네 마을에서 이번 달에 잡은 물고기 수를 조사하여 나타낸 원그래프입니다. 전체 물고기 수는 600 마리이고 기타의 70% 가 오징어라고 할 때, 오징어는 몇 마리인지 구하시오.

잡은 물고기 수



답: _____ 마리

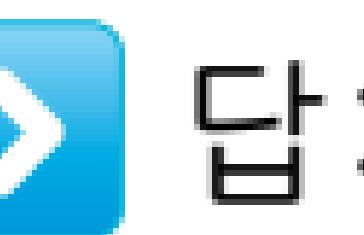
10. 학생들이 좋아하는 계절을 조사하여 나타낸 원그래프입니다. 조사한 학생이 모두 150 명이라면, 여름을 좋아하는 학생은 몇 명인지 구하시오.



답:

명

11. 원그래프에서 30%를 차지하는 항목의 학생 수가 24명일 때, 25%를 차지하는 항목의 학생 수는 몇 명인지 구하시오.



답:

명

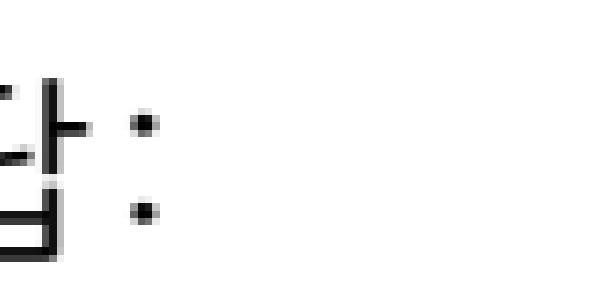
12. 원그래프에서 35%를 차지하는 학생이 28명일 때, 전체 학생은 몇 명인지 구하시오.



답:

명

13. 원그래프에서 1%에 해당되는 중심각의 크기는 몇 도인가 구하시오.



답:



14. 1반과 2반의 학급 문고를 조사하여 띠그래프로 나타낸 입니다.
위인전은 □반이 □권 더 많다고 할 때, □안에
들어갈 알맞은 수를 순서대로 쓰시오.

1반 (총300권)



2반 (총180권)



▶ 답: _____

▶ 답: _____

15. 영수네 마을 사람 1250 명을 대상을 직업별 인구 비율을 조사한 피그래프입니다. 기타 항목의 40 %가 운수업이라면, 운수업에 종사하는 인구는 몇 명입니까?



답:

명

16. 조를 심은 넓이가 콩을 심은 넓이보다 96 km^2 가 더 넓다고 합니다.
다음 표를 길이가 10cm 인 띠그래프로 나타낼 때, 조는 □로
나타내어 진다고 합니다. □ 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.

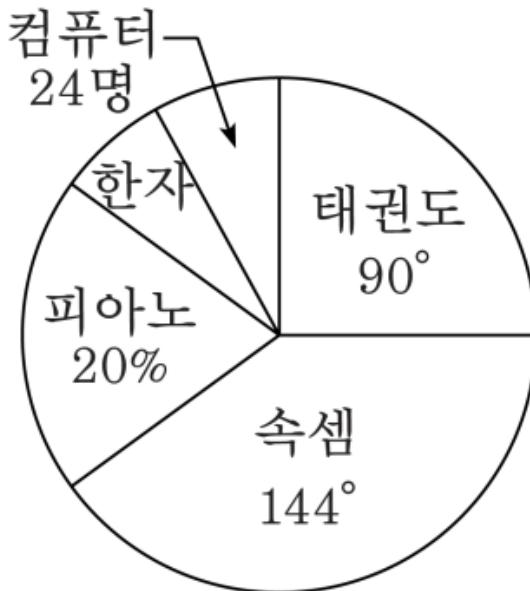
곡식	쌀	조	콩	팥	계
넓이 (km^2)	290			70	600



답:

cm

17. 다음 원그래프는 타임초등학교 학생 중 학원에 다니는 6학년 학생 300명을 조사하여 나타낸 것입니다. 한자 학원에 다니는 학생은 몇 명입니까?



답:

명

18. 진아는 4개월 동안 저금을 하였는데, 매달 전달의 2배만큼 저금하였습니다. 4개월 동안 저금한 금액으로 원그래프를 그릴 때, 첫 달은 전체의 몇 %인지 분수로 나타내시오.

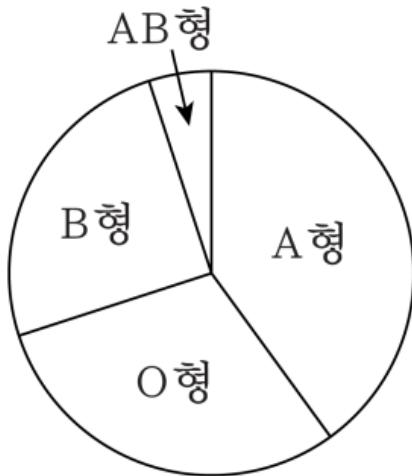


답:

%

19. 다음은 동준이네 학교 학생들의 혈액형을 조사하여 나타낸 원그래프입니다. B 형인 학생은 AB 형인 학생의 5 배이고, O 형은 A 형의 $\frac{3}{4}$ 이며, B 형인 학생 수와 A 형이 학생 수의 비는 5 : 8이고, O 형인 학생은 288 명입니다. 전체 학생 수는 몇 명인지 구하시오.

학생들의 혈액형



답:

명

20. 다음 원그래프는 어느 서점에서 한 달 동안 팔린 책을 종류별로 나타낸 것입니다. 소설, 참고서, 동화, 잡지의 비가 $6 : 4 : 3 : 5$ 이고, 사전이 동화의 $\frac{2}{3}$ 일 때, 길이가 80 cm 인 띠그래프로 나타내면 사전은 몇 cm가 되는지 구하시오.



답:

_____ cm